61.129.291.001-HP11-A0多国语言说明书
尺寸：292x291mm
105g铜板纸，单黑印刷

HP11

Max 277 Lumens

User manual

Illuminate Your Adventure

Fenix™ HP11

Fenix HP11 is an extremely high-intensity and water-resistant outdoor headlamp. The max 277 lumens output can satisfy various high-intensity requirements effectively when cycling, searching, and caving, etc. Featuring waterproofing to IPX-6 standard, it is suitable in different conditions. The dual switch system can transfer the brightness levels rapidly which can meet the needs of different brightness levels and runtime in various conditions. The integrated design makes the battery case separated from the headlamp so as to reach a balance of weight distribution. HP11 can illustrate your adventure smoothly.

Technical Parameters

ANSI/NEMA FL1	General Mode				Flashing Mode		
	Turbo	Low	Mid	High	Strobe	SOS	Frequent Flash
OUTPUT	277Lumens	4Lumens	55Lumens	133Lumens	277Lumens	55Lumens	55Lumens
RUNTIME	3h 51min	206h	25h	9h 31min			
DISTANCE	154m (Max)						
INTENSITY	5910cd (Max)						
IMPACT RESISTANT	1m						
WATERPROOF	IPX-6						
ACCESSORIES	Diffuser lens						

◎ Cree XP-G（R5）LED with a lifespan of 50,000 hours
◎ Uses four AA (Ni-MH, Alkaline) batteries
◎ Headlamp: 59.5mm(Length)x50mm(Width)x55.5mm(Height)
Battery case: 88.3mm(Length)x73.5mm(Width)x26.4mm(Height)
◎ 180-gram weight (excluding batteries)
◎ Digitally regulated output - maintains constant brightness
◎ Reverse polarity protection, to protect from improper battery installation
◎ Dual switch system in the top, easy operation
◎ The light head is made of durable aircraft-grade aluminum, and the rest is made of quality plastic
◎ The metal part has a premium Type III hard-anodized anti-abrasive finish
◎ Toughened ultra-clear glass lens with anti-reflective coating

Notice: The above-mentioned parameters (lab tested by Fenix using 2500mAh Ni-MH batteries) in are approximate and may vary between headlamps, batteries, and environments.

Operation Instruction

The left button is a power switch button. A single press on it can turn it on/off. The right one is a mode switch button;

When you turn on the light, it will enter into the general mode. A fast double press on the power switch button can select between the general mode and flashing mode.

In the general mode, a single press on the mode switch button can choose the brightness levels in the order of Turbo→Low→Mid→High→Cycle.

In the flashing mode, a single press on the mode switch button can transfer between different flashing functions in the order of Strobe→ SOS→Frequent Flash→Cycle.

The circuit will memorize any brightness level in any mode, so next time you turn on the light or transfer into the mode, it will light up at the last used mode.

Battery Specifications

Type	Dimensions	Nominal voltage	Usability	
Ni-MH Battery	AA	1.2V	Recommended	√
Alkaline Battery	AA	1.5V	Usable	√
Non-rechargeable Battery (Lithium)	AA	1.5V	Usable	√
Rechargeable Battery (Li-ion)	14500	3.7V	Banned	×

Battery Replacement

Unscrew the nut and take out the battery holder to insert the batteries. Put it back into the battery case and screw the nut back.

Usage and Maintenance

◎ Please don't disassemble the sealed head, as doing so can cause damage to the light and will void the warranty.
◎ Use only recommended high performance batteries with this high discharge light: A Ni-MH rechargeable cell is recommended as alkaline batteries will reduce the light's runtime.
◎ We recommend the use of high quality batteries. If the light is not to be used for an extended period, remove the batteries, or the light could be damaged by electrolyte leakage or battery explosion.
◎ The O-ring may be worn out after using for a long time. If it happens, please replace the O-ring with a new one to keep the light properly sealed against water.
◎ Please clean the contacts of your light from time to time, especially if the light flickers or doesn't light up. There may be several reasons for a flickering or not working light:
Reason A: The batteries need replacing.
Solution: Replace batteries (Please confirm the correct installation of anode and cathode).
Reason B: The threads, PCB board contact or other contacts are dirty.
Solution: Clean the contact points with an alcohol soaked cotton swab. If the above methods don't work, please contact the distributors and refer to the warranty policy.

Product Warranty

We will replace the defective products within 15 days of purchase and repair a light free of charge within 24 months of purchase if problems develop with normal use; if repair is required after 24 months from the date of purchase, we will charge for parts. The total repair fee is dictated by the cost of the replaced materials.

Product Registration

We kindly suggest that you register your product on the official website of Fenixlight Limited (www.fenixlight.com). You can get an extra six-month warranty period once you have successfully registered. By participating in an optional customer survey, you are entered in a drawing for free Fenix products.

Warning

HP11 is a high-intensity lighting device capable of causing eye damage. Avoid shining the light directly into the eyes. The light head will accumulate mass heat after working in the turbo mode for a long time. In order to avoid scalding, please do not touch the metal part of the light head.

FENIXLIGHT LIMITED
Tel:+86-755-29631163/83/93 Fax:+86-755-29631181
www.fenixlight.com
E-mail:info@fenixlight.com
Address: 8/F,2nd Building,DongFangMing
Industrial Center,33rd District,Bao'an,
Shenzhen 518133,China

HP11

最高亮度277流明

说 明 书

点亮激情户外

Fenix™ HP11

Fenix HP11是一款为户外运动设计的超高亮度全防水头灯。最高达到277流明的亮度可以有效满足骑行、搜索、探洞等各种高亮度的需求；IPX-6级别的全防水能力使你能真正在各种环境下放心使用；双开关设计可以方便快捷地在多个档位间切换，以充分适应复杂多变的户外环境和各种不同的亮度及续航要求；分体式设计将电池盒与头灯分离，平衡重量分布，佩戴更加轻松。相信HP11能够轻松点亮户外生活，让你全程无忧。

技术参数

ANSI/NEMA FL1	照明模式				闪烁模式		
	极亮档	低亮档	中亮档	高亮档	爆闪档	SOS档	频闪
亮度	277流明	4流明	55流明	133流明	277流明	55流明	55流明
续航时间	3小时51分钟	206小时	25小时	9小时31分			
最大射程	154米						
最大光强	5910坎德拉						
防跌落高度	1米						
防水等级	IPX-6						
附 件	散光镜						

• 使用Cree XP-G（R5）LED，寿命50000小时
• 使用4节 AA (镍氢，碱性) 电池
• 头灯:59.5毫米 (长)X50毫米（宽）x55.5毫米(高)
电池盒:88.3毫米（长）x73.5毫米（宽）x26.4毫米（高）
• 净重180克 (不含电池)
• 恒流电路，亮度恒定
• 防反接设计，防止电池装反对电路造成危害
• 头灯顶部双按钮开关控制，操作方便快捷
• 灯头采用航空铝材制造，其他部分采用优质塑料制造
• 金属部分表面进行了军规三级硬质阳极氧化的抗磨处理
• 使用双面增透膜钢化玻璃镜片

注：上述参数只是一个近似值，以实际容量2500mAh的镍氢电池在实验室环境中测试所得，可能会随着灯具、电池和使用环境而发生变化。

操作说明

左按钮为主开关，单击可打开/关闭头灯，右侧按钮为调光开关；

每次头灯打开时，都会默认进入照明模式，快速双击主开关可以在照明模式和闪烁模式之间切换。

在照明模式中，单击调光开关即可实现不同亮度调光，照明模式的调光顺序为极亮→低亮→中亮→高亮→循环。

在闪烁模式中，单击调光开关即可实现在不同的闪烁信号之间切换，闪烁模式的调节顺序为爆闪→SOS→2Hz频闪→循环。

电路会自动记忆两种模式下的任何一种档位，下次打开头灯或切换到此模式时，将会直接按照之前所记忆的档位工作。

电池选用

电池类型	尺寸规格	标称电压	是否可用	
镍氢电池	AA	1.2V	推荐	√
碱性电池	AA	1.5V	可用	√
一次性锂电池	AA	1.5V	可用	√
可充锂离子电池	14500	3.7V	禁止	×

电池更换

旋开锁紧螺母，抽出电池盒，将电池按照标识方向装入，推入电池盒，旋紧锁紧螺母即可工作。

使用与维护

•请勿拆卸灯具头部密封部件，否则将会导致保修失效并可能损坏灯具。
•大功率灯具需要电池具备极佳的大电流放电能力，我们强烈推荐使用性能优秀的可充电镍氢电池作为灯具电源，使用碱性电池将会让灯具高亮度工作的续航时间明显减少。
•请使用优质电池，并且当长期不用灯具时将电池从灯具中取出，否则可能因电池漏液或者爆炸，造成灯具损坏。
•长期使用后，灯具的o圈可能受到损坏。如果发现了这种情况，请您更换o圈以维持灯具的防水性能。
•请经常清洁灯具的导电接触面以保证灯具的正常工作，特别是当灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的时候。以下是几个可能导致灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的原因：
原因一：电池电量不足，需要更换。
解决方案：更换电池（装入新电池时请注意正负极方向）。
原因二：螺纹或者PCB板的导电接触面或其他接触面/接触点被弄脏了。
解决方案：用酒精棉签清洁导电接触面或接触点。如果上述方法无效，请联系经销商并按照售后服务条款保修。

保修条款

一、15天包换期：FENIX产品自售出之日起15天内，在正常使用情况下，出现产品质量问题，客户可选择更换新品或修理服务,要求更换时，所换产品应为返修产品同型号同规格的新品；如同型号同规格的产品停止生产时，则调换不低于原产品性能的同品牌产品。

二、2年免费保修期：FENIX产品自售出之日起2年内，用户在正常使用情况下，出现产品质量问题，则享受免费维修服务。

三、终身有限保修：在超过2年免费保修时间外，Fenixlight Limited 公司将提供有偿保修，费用以实际更换材料费用为准，不另收取人工费用。

四、消费者保修时凭Fenixlight Limited《质量保证卡》、购物发票或收据或网上购物时零售商提供的号码与经销商联系，由经销商对消费者提供服务，我公司将对经销商提供服务支持。

五、Fenixlight Limited公司建议消费者到Fenixlight Limited网站(www.fenixlight.com)进行产品注册，这样消费者可以再得到6个月的免费保修期，即共有2年6个月的免费保修期。

警示

本产品亮度极高，请勿直视发光体，以免造成视力损伤。本产品长时间以极亮档工作以后，会在灯头积累大量热量，请注意不要接触灯头金属部分以免烫伤。

深圳市朗恒电子有限公司
电话:+86-755-29631163/83/93
传真:+86-755-29631181
网址:www.fenixlight.com
邮箱:info@fenixlight.com
地址:中国深圳市宝安33区东方明工业城2栋8楼
邮编:518133

HP11

Макс. 277 люмен

Руководство по эксплуатации

Illuminate Your Adventure

Fenix™ HP11

Fenix HP11 - это чрезвычайно яркий налобный фонарь. Широкий диапазон уровней яркости и максимальный световой поток 277 люмен удовлетворяют требованиям к освещенности для занятий пешим туризмом, альпинизмом, спелеологией, спортом и т.д. Этот фонарь возможно использовать практически в любых условиях благодаря стандарту IPX-6. Управление 2-мя кнопками позволяет быстро выбрать нужный режим с соответствующим уровнем яркости и временем работы для различных ситуаций. Вынесенный батарейный отсек оптимально распределяет весовую нагрузку. HP11 - идеальный налобный фонарь для ваших путешествий.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1	Основные режимы				Сигнальные режимы		
	Турбо	Мин	Средний	Макс	Строб	SOS	Вспышки
ЯРКОСТЬ	277ЛЮМЕН	4ЛЮМЕН	55ЛЮМЕН	133ЛЮМЕН	277ЛЮМЕН	55ЛЮМЕН	55ЛЮМЕН
ВРЕМЯ РАБОТЫ	3 ч 51 мин	206 ч	25 ч	9 ч 31 мин			
ДИСТАНЦИЯ	154 м(Макс)						
ИНТЕНСИВНОСТЬ	5910 кд(Макс)						
УДАРО-ПРОЧНОСТЬ	1 м						
ВОДОНЕ-ПРОНИЦАЕМОСТЬ	IPX-6						
АКСЕССУАРЫ	Рассеиватель						

• Светодиод Cree XP-G R5, ресурс 50 000 ч.
• Элементы питания: 4 x AA (Alkaline, Ni-MH)
• Размеры головной части: 59.5 мм (длина) х 50 мм (ширина) х 55.5 мм (высота)
Батарейный отсек: 88.3 мм (длина) х 73.5 мм (ширина) х 26.4 мм (высота)
• Вес: 180 г (без элементов питания)
• Цифровая стабилизация тока - поддержание постоянной яркости
• Защита от переполюсовки элементами питания
• Удобное и быстрое управление 2-мя кнопками
• Материал: головная часть - авиационный алюминий, другие элементы - пластик высокого качества
• Покрытие алюминиевой части: анодирование высшей степени (III)
• Закаленное ультра чистое стекло с просветляющим напылением.

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы с 2500 mAh Ni-MH аккумуляторами) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

Работа фонаря

Левая кнопка предназначена для вкл./выкл. фонаря. Правая кнопка - для переключения режимов.

Чтобы включить/выключить фонарь, нажмите левую кнопку 1 раз. Фонарь включится в основной группе режимов. Правой кнопкой Вы можете выбрать режим работы фонаря в группе режимов. Выбор основного режима: когда фонарь находится в основной группе режимов, нажмите правую кнопку, чтобы выбрать режим, последовательность режимов следующая: Турбо -> Мин -> Средний - > Макс -> Повторение цикла.

Выбор сигнального режима: когда фонарь находится в группе сигнальных режимов, нажмите правую кнопку, чтобы выбрать сигнальный режим, последовательность режимов следующая: Строб - >SOS -> Вспышки - > Повторение цикла.

Переключение групп режимов: дважды нажмите левую кнопку, чтобы переключиться из режима яркости в сигнальный режим.

Фонарь запомнит последний выбранный режим в любой группе. В следующий раз фонарь включится в том режиме, в котором был выключен (либо переключен в другую группу).

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номин. напряж.	Использование	
Аккумуляторы (Ni-MH)	AA	1.2V	Рекомендуется	√
Алкалиновые батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Литиевые батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	14500	3.7V	Запрещено	×

Замена элементов питания

Открутите гайку и выньте батарейный блок из отсека. Установите элементы питания, соблюдая полярность. Вставьте обратно батарейный блок в отсек и закрутите гайку, проверьте работу фонаря.

Применение и уход

• Не разбирайте головную часть фонаря - это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
• Используйте элементы питания высокого качества. Некачественные элементы питания могут дать течь и повредить батарейный отсек.
•Если фонарь не используется длительное время, пожалуйста, вынимайте элементы питания во избежание автоматического разряда.
• Своевременно замените резиновые кольца, если они повреждены. Регулярно смазывайте их, а также резьбовые части фонаря - это позволит предотвратить преждевременный износ деталей и обеспечит водонепроницаемость корпуса.
• Время от времени очищайте контакты от грязи и окисла. Особенно когда есть нерегулярное мерцание света или когда фонарь не включается. Возможные причины некорректной работы:
Причина А: Необходима замена батареек
Решение: Замените батарейки, соблюдая полярность, анодом (+) к головной части.
Причина Б: Резьба, контакты в головной части, торцы корпуса или контакты кнопки загрязнены.
Решение: Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта.

Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 24 месяца. Детали с производственным дефектом подлежат замене в течение 15 дней со дня покупки. Гарантия не распространяется при использовании фонаря не по прямому назначению. При необходимости ремонта спустя 24 месяцев со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

Регистрация продукта

Мы предлагаем зарегистрировать ваш продукт на официальном сайте FenixLight Limited (www. fenixlight. com) .и дополнительно получить 6 месяцев гарантийного обслуживания. Регистрация также позволяет участвовать в лотереях при анкетировании покупателей.

Предостережение

Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.

Головная часть сильно нагревается во время работы в турбо-режиме. Не дотрагивайтесь до металлических частей, это может вызвать ожоги.

FENIXLIGHT LIMITED
Tel:+86-755-29631163/83/93 Fax:+86-755-29631181
www.fenixlight.com
E-mail:info@fenixlight.com
Address: 8/F,2nd Building,DongFangMing
Industrial Center,33rd District,Bao'an,
Shenzhen 518133,China

HP11

Max 277 Lumens

User manual

Illuminate Your Adventure

Fenix™ HP11

La Fenix HP11 est une lampe frontale haute intensité et résistante à l'eau. Un maximum de 277 lumens pourra satisfaire toutes les demandes de luminosité dans tous types d'environnement, recherches, courses, vélos, randonnées etc. Disposant de la norme IPX-6 standard waterproof,e lle vous suivra dans toutes vos aventures. Le double switch vous premettra d'alterner rapidement les niveaux de luminosité et ainsi choisir la puissance ou la longévité dans tous types de situations. Le design même de la lampe vous permettra de séparer la lampe du module à batterie pour optimiser la balance des poids sur votre tête. La HP11 illuminera vos aventures!

Parametres Techniques

ANSI/NEMA FL1	Mode général				Flashing Mode		
	Turbo	Elevé	Intermédiaire	Bas	Strobe	SOS	Frequent Flash
PUISSANCE	277 Lumens	133 Lumens	55 Lumens	4 Lumens	277 Lumens	55 Lumens	55 Lumens
AUTONOMIE	3h 51min	9h 31min	25h	206h			
PORTÉE	154m(Max)						
INTENSITÉ	5910cd(Max)						
RÉSISTANCE AUX CHOCS	1m						
ETANCHÉITÉ	IPX-6						
ACCESSOIRES	Diffuser lens						

◎ LED Cree XP-G（R5）avec une durée de vie de 50,000 heures
◎ Utilise 4 piles AA (Ni-MH, Alkaline)
◎ Lampe: 59.5mm(Longueur)x50mm (Largeur)x55.5mm(profondeur)
Battery Case: 88.3mm (Longueur)x73.5mm (largeur)x26.4mm(profondeur)
◎ 180-gr (Piles non comprises)
◎ Controle digital de la puissance pour une faisceau lumineu constant
◎ Protection intégrée contre la polarité inversée.
◎ Double switch sur le haut de la lampe, facile à utiliser
◎ La lame est fabriqué en alluminium qualité aéronautique, le reste en plastique haute qualité.
◎ Les partie métallique sont de type III hard-anodized finition anti-abrasive
◎ Glasse très résistante, ultra claire et traitée anti reflets.

Note: Les paramètres ci dessus ont été testés en laboratoire (testé avec des piles 2500mAh Ni-MH) et sont des valeurs approximatives et peuvent varier selon les lampes, les piles ou l'environnement.

Consignes d'utilisation

Le bouton de gauche est le bouton de marche/arrêt de l'appareil. Appuyez pour éteindre ou allumer. Le bouton de droite est le switch de puissance.

Lorsque la lampe est allumée, elle entre automatiquemet en mode par défaut. Une double pression rapide sur le switch passera en mode flash.

Dans le mode général, une simple pression sur le switch fera alterner les modes de puissance à savoir: Turbo→Bas→Intermédiaire→Elevé→Cycle.

En mode flash une simple pression sur switch alternera les modes flash différents à savoir:SOS→Frequent Flash→Cycle.

Le circuit électronique mémorise le dernier mode utilisé. Lorsque vous la rallumerez, elle repassera directement dans ce mode.

Caractéristiques de la batterie

Type	Dimensions	Tension Nominale	Utilisation	
Piles Ni-MH	AA	1.2V	Recommandé	√
Piles Alkaline	AA	1.5V	Possible	√
Piles Non-rechargeables (Lithium)	AA	1.5V	Possible	√
Piles Rechargeables (Li-ion)	14500	3.7V	Interdit	×

Remplacement de la batterie

Dévissez le compartiment pour insérer les nouvelles piles, revissez correctement et faites un test.

Utilisation et entretien

◎ Ne démontez pas l'ensemble formant la tête de la lampe, cela pourrait causer de grave dommages au produit et celui-ci ne serait plus sous garantie.
◎ Pour tirer le meilleur de votre HP11, Fenix recommando utiliser des piles haute performance Ni-MH rechargeables, les piles alkaline réduiront le temps d'éclairage significativement.
◎ Les piles haute qualité sont essentielles et doivent être retirer lorsque la lampe n'est pas utiliser pendant une période assez longue. Comme tout produits électronique la lampe pourrait être endommagée par des piles de mauvaises qualité qui pourraient provoquer d'éventuelles explosions.
◎ La longévité de votre lampe dépend aussi des joins, veillez à les changer dès que nécessaire grâce à ceux fournis.
◎ Un nettoyage périodique des piles allongera la durée de vie de votre lampe et évitera des disfonctionnements comme un contact intermitant ou une mauvaise réponse de la lampe.
Au cas où des problèmes apparaitraient suivez les instructions suivantes:
Raison A: Les piles ont besoin d'être remplacées.
Solution: Remplacez les piles. (Veillez à ce qu'elles correspondent et à ce qu'elles soient correctement mises en place).
Raison B: Le contact entre les piles et la lampe ne se fait pas bien,
Solution: Nettoyez les points de contacts avec un cotton tige imbibé d'une solution hydro-alcoolique.

Si ces solutions ne fonctionnent pas, veillez à lire les conditions de garantie avant de contacter votre distributeur autorisé.

Garantie du produit

Nous remplacerons les produits avec une documentation détaillée des défauts trouvés dans les 15 jours et réparerons la lampe gratuitement dans les 24 mois suivants la date de l'achat dans le cas d'une utilisation normale du produit; si une réparation intervient après 24 mois suivant la date de l'achat, nous vous facturerons les pièces changées, le prix total dépend du prix des pièces à remplacer.

Enregistrement du produit

Nous vous suggérons d'enregistrer votre produit sur le site officiel de Fenixlight Limited(www.fenixlight.com.cn). Vous recevrez une garantie supplémentaire de 6 mois dès que vous vous serez enregistré avec succès. En participant à des concours optionnels réservés aux utilisateurs Fenix vous entrez dans la course pour gagnez des produits Fenix.

Avertissement

La HP11 est une lampe frontale de haute intensité qui peut causer de graves dommages aux yeux de l'utilisateurs ou toute autre personne, ne pointez jamais le faisceau lumineux directement dans les yeux d'une personne.

FENIXLIGHT LIMITED
Tel: +86-755-29631163/83/93 Fax: +86-755-29631181
www.fenixlight.com
E-mail:info@fenixlight.com
Address: 8/F, 2nd Building, Dong Fang Ming
Industrial Center, 33rd District, Bao' an,
Shenzhen 518133, China

HP11

Max 277 Lumen

User manual

Illuminate Your Adventure

Torcia Frontale HP11

La Fenix HP11 è una torcia frontale impermeabile ad altissima intensità. L'output massimo di 277 lumen può effettivamente soddisfare le varie richieste di luce in bicicletta, ricerca, nelle grotte, etc. La resistenza all'acqua secondo gli standard IPX-6 ne permette l'utilizzo in diverse condizioni. Il sistema a doppio tasto permette un rapido passaggio tra i livelli di luminosità che soddisfano le più diverse egigenze di potenza e autonomia. E' studiata in modo che il pacco batteria sia separato dalla torcia per ottenere un ottimo equilibrio nella distribuzione dei pesi. La HP11 può illuminare le vostre avventure senza difficoltà.

Parametri Tecnici

ANSI/NEMA FL1	Modalità Generale				Modalità Lampeggio		
	Turbo	Alto	Medio	Basso	Strobe	SOS	Lampeggio rapido
OUTPUT	277 Lumen	133 Lumen	55 Lumen	4 Lumen	277 Lumen	55 Lumen	55 Lumen
DURATA	3h 51min	9h 31min	25h	206h			
DISTANZA	154m(Max)						
INTENSITA'	5910cd(Max)						
IMPATTO RESISTENZA	1m						
IMPERMEABILITA	IPX-6						
ACCESSORI	Filtro diffusore						

◎ Led Cree XP-G（R5）LED con durata di 50.000 ore
◎ Usa quattro batterie da AA (Ni-MH, Alcaline)
◎ Torcia frontale: 59.5mm(Lunghezza)x50mm (Larghezza)x55.5mm(Altezza)
Vano batterie: 88.3mm(Lunghezza)x73.5mm (Larghezza)x26.4mm(Altezza)
◎ 180g di peso (batterie escluse)
◎ Output regolato digitalmente mantiene la luminosità constante
◎ Funzione di protezione contro l'inversione delle batterie
◎ Sistema a doppio tasto, semplicità operativa
◎ La torcia è fatta di resistente alluminio aerospaziale, il resto è fatto di plastica d'alta qualità
◎ la parte in alluminio è caratterizzata da anodizzatura di tipo III con finitura anti abrasiva
◎ Lente in vetro temperato ultra-trasparente con trattamento antiriflesso

Nota: I parametri menzionati (testati in laboratorio con batterie Ni-MH 2500mAh) sono approssimativi e possono variare a seconda della torcia, delle batterie e dell'ambiente circostante.

Utilizzo

Il tasto sinistro è il tasto principale. Una singola pressione accenderà/spegnerà la torcia. Il tasto destro è il tasto per la selezione della luminosità.

All'accensione la torcia si posizionerà di base in modalità generale. Con una doppia pressione veloce sul tasto principale si può selezionare la modalità lampeggio e viceversa.

In modalità generale, una singola pressione sul tasto destro può selezionare differenti livelli di luminosità nel seguente ordine: Turbo→Basso→Medio→Alto→Ciclo.

In modalità lampeggio, una singola pressione sul tasto destro può selezionare nel seguente ordine: Strobo→SOS→Lampeggio Rapido→Ciclo.

Il circuito memorizza il livello di luminosità di entrambe le modalità (generale e lampeggio). Accendendo la torcia o cambiando la modalità, essa si posizionerà all'ultimo livello utilizzato prima dello spegnimento.

Specifiche per le Batterie

Tipo	Dimensioni	Voltaggio nominale	Usabilità	
Batterie Ni-MH	AA	1.2V	Raccomandate	√
Batterie Alcaline	AA	1.5V	Usabili	√
Batterie Non ricaricabilie (Litio)	AA	1.5V	Usabili	√
Batterie Ricaricabilie (Li-ion)	14500	3.7V	Vietate	×

Sostituzione Batterie

Svitare il dado e togliere il porta batterie per inserire le batterie. Reinserirlo ed avvitare il dado per testare.

Utilizzo e manutenzione

◎ Non disassemblare la testa sigillata, ciò potrebbe causare danni alla torcia e renderà nulla la garanzia.
◎ Una torcia ad alta potenza dovrebbe utilizzare batterie con alta capacità di scarica; consigliamo di utilizzare batterie ricaricabili Ni-MH ad alte prestazioni per aumentare la durata della luce ad alta intensità.
◎ Se non utilizzate la torcia per un paio di giorni, svitate la testa di mezzo giro per evitare il lento scaricamento delle batterie.
◎ L'O-ring può essere usurato dopo un lungo periodo di utilizzo. In questo caso sostituire l'O-ring per mantenere la torcia a tenuta contro l'acqua.
◎ Pulire i contatti della torcia di tanto in tanto, specialmente se la torcia sfarfalla o non si accende. Ci possono essere più ragioni per lo sfarfallio o la non accensione:
Ragione A: le batterie necessitano di essere sostituite.
Soluzione: sostituire le batterie (prestare attenzione alla polarità).
Ragione B: le filettature, il circuito stampato o altri contatti sono sporchi.
Soluzione: pulire i punti di contatto con un panno di cotone imbevuto di alcool.
Se questo metodo non funziona, contattare il distributore locale e fare riferimento alla garanzia.

Garanzia

Fenix sostituirà gli articoli con difetti di fabbrica entro 15 giorni dalla data di acquisto e li riparerà in garanzia entro 24 mesi dalla data di acquisto se i problemi si sviluppano con utilizzo normale. Se la riparazione sarà richiesta dopo 24 mesi dalla data di acquisto, verranno addebitati unicamente i costi dei pezzi di ricambio.

Registrazione del prodotto

Si consiglia la registrazione online del prodotto tramite il sito ufficiale della Fenixlight Limited (www.fenixlight.com.cn).Otterrete 6 mesi di garanzia aggiuntivi dopo aver concluso con successo la registrazione. Inoltre, potrete partecipare ai sondaggi facoltativi ed alle estrazioni per vincere prodotti Fenix.

Attenzione

La HP11 è uno strumento di illuminazione ad alta intensità e produce una luce molto intensa che potrebbe causare danni agli occhi; evitare di puntare il fascio luminoso direttamente negli occhi.

FENIXLIGHT LIMITED
Tel: +86-755-29631163/83/93 Fax: +86-755-29631181
www.fenixlight.com
E-mail: info@fenixlight.com
Indirizzo: 8/F, 2nd Building, Dong Fang Ming
Industrial Center, 33rd District, Bao' an,
Shenzhen 518133, China

HP11

Max 277 Lumen

User manual

Illuminate Your Adventure

Fenix™ HP11

Die Fenix HP11 ist eine Outdoor-Kopflampe extrem hoher Intensität. Weiterhin ist sie wasserabweisend. Mit einer Leistung von maximal 277 Lumen kann sie verschiedene Anforderungen wie Radfahren, Suchen und Höhlenforschung, usw. perfekt erfüllen. Mit Abdichtung nach IPX-6 Standard, eignet sie sich unter verschiedenen Bedingungen. Das Dual-Switch-System ermöglicht es, die Helligkeit schnell anhand der Umgebung auszuwählen. Das integrierte Design trennt das Batteriefach vom Lampenkopf, so dass ein Gleichgewicht der Gewichtsverteilung erreicht wird.

Technische Parameter

ANSI/NEMA FL1	Normaler Modus				Blinkmodus		
	Turbo	High	Mid	Low	Strobe	SOS	Frequent Flash
OUTPUT	277 Lumen	133 Lumen	55 Lumen	4 Lumen	277 Lumen	55 Lumen	55 Lumen
LAUFZEIT	3h 51min	9h 31min	25h	206h			
LEUCHTWEITE	154m (Max)						
INTENSITÄT	5910cd (Max)						
STURZFESTIGKEIT	1m						
WASSERDICHTIGKEIT	IPX-6						
ZUBEHÖR	Diffuser-Linse						

◎ Cree XP-G（R5）LED mit einer Lebensdauer von 50,000 Stunden
◎ Nutzt vier AA (Ni-MH, Alkaline) Batterien
◎ Lampe: 59.5mm (Länge)x50mm (Breite)x55.5mm(Höhe)
Batteriegehäuse: 88.3mm(Länge)x73.5mm (Breite)x26.4mm(Höhe)
◎ 180-Gramm Gewicht (ohne Batterien)
◎ Digitale Steuerung für gleichbleibende Helligkeit
◎ Verpolungsschutz
◎ Doppelschalter für einfache Bedienung
◎ Hergestellt aus Flugzeugaluminium und hochwertigem Kunststoff
◎ Das Aluminum Type III hart-anodisiert
◎ Gehärtete, hoch lichtdurchlässige Linse

Hinweis: Die oben genannten Daten wurden im Labor ermitteln und können in der Realität geringfügig abweichen.

Bedienungsanleitung

Der Linke Knopf ist der Hauptschalter. Ein einzelner Druck auf den Hauptschalter schaltet die Lampe an oder aus. Der rechte Schalter ist ein Modusschalter.

Wenn die Lampe gestartet wird, startet sie im normalen Modus. Ein schneller Doppeldruck auf den Hauptschalter wechselt die Lampe in den Blinkmodus. Im normalen Modus ändert ein einfacher Druck auf den Modusschalter den Betriebsmodus wie folgt: Turbo→Low→Mid→High.

Im Blinkmodus schaltet der Modusschalter zwischen den einzelnen Betriebsstufen um: Strobe→ SOS→ häufiges Blinken.

Die Lampe merkt sich die letzte Helligkeitsstufe.

Batterie-Spezifikationen

Type	Format	Spannung	Nutzbar	
Ni-MH Akku	AA	1.2V	Ja	√
Alkaline Batterie	AA	1.5V	Ja	√
Lithium-Batterie	AA	1.5V	Ja	√
Akku(Li-ion)	14500	3.7V	Niemals	×

Batteriewechsel

Schrauben sie die Mutter am Gehäuse ab und entfernen sie den Batteriehalter. Wechseln sie die Batterien und schieben sie den Batteriehalter wieder ein. Testen sie die Funktion der Lampe.

Nutzung und Wartung

◎ Bitte zerlegen sie den versiegelten Lampenkopf nicht. Das Zerlegen des Lampenkopfes kann die Lampe beschädigen und führt zum Verlust der Garantie.
◎ Um den höchsten Nutzen aus der Lampe zu ziehen, empfiehlt Fenix hochwertige Alkaline Batterien. Ni-MH Batterien können die Laufzeit drastisch verringern. Dies gilt analog für Lampen die mit Lithiumbatterien betrieben werden.
◎ Hochwertige Batterien sind der sehr wichtig. Diese müssen bei längerer Nichtnutzung aus der Lampe Hochleistungselektronik kann die Lampe durch auslaufende Batterien beschädigt werden oder sogar explodieren.
◎ Häufige Benutzung führt zu einem Verschleiß der O-Ringe.Um die Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, tauschen sie diese regelmäßig mit einem passenden Fenix Ersatzteil aus.
◎ Häufiges Reinigen der Batteriekontakte erhält die Zuverlässigkeit der Lampe. Folgende Fehler können durch verschmutzte Kontakte verursacht werden: Flackern, plötzliches Versagen der Lampe.
Zum Reinigen können in Alkohol getränkte Wattestäbchen verwendet werden.
Funktioniert die Lampe dennoch nicht, ersetzen sie die Batterien. Sollte keine der Genannten Methoden zum Erfolg führen, schicken sie die Lampe unter Berufung auf die Garantie zu ihrem authorisierten Händler.

Produktgarantie

Fenix tauscht innerhalb von 15 Tagen nach dem Kauf eine Lampe mit einem Herstellungsdefekt aus. Innerhalb von 2 Jahren repariert Fenix eine Lampe mit Herstellungsdefekt kostenlos. Nach 2 Jahren fallen für eine Reparatur die Teilekosten an.

Produkt Registrierung

Wir empfehlen Ihnen, dieses Produkt auf der Fenix Website www.fenixlight.com zu registrieren. Als Belohnung für eine erfolgreiche Registrierung erhalten sie eine Garantieverlängerung von 6 Monaten. Sollten sie bei einer optionalen Kundenumfrage teilnehmen, können sie exclusive Fenix-Produkte gewinnen.

Warnung

Die Lampe ist eine Hochleistungslampe. Das direkte Leuchten ins Auge kann zu Augenschäden führen.

FENIXLIGHT LIMITED
Tel: +86-755-29631163/83/93 Fax: +86-755-29631181
www.fenixlight.com
E-mail: info@fenixlight.com
Indirizzo: 8/F, 2nd Building, Dong Fang Ming
Industrial Center, 33rd District, Bao' an,
Shenzhen 518133, China